

Turbo

Gyártó: BMW
Modell: X5 (E53)
Motorkód: M57N306D4

Teljesítmény hiány, zajok, erős füstölés, olaj tömítetlenség, megnövekedett csapágyjáték, turbó meghibásodás

Figyelem: ennél a motornál a turbó megnövekedett csapágy játéka esetén valószínű, hogy a turbina kerék idegentárggyal való ütközés miatt sérült (1.Kép)



1.Kép



2.Kép

Ezeknél a járműveknél hegesztett acéllemezből készült kipufogócsonkot alkalmaznak. Bizonyos körülmények a belső acélcső töréséhez vezetnek. Ezek a letört darabok (2.Kép) ütköznek a turbinakerékkel illetve a VTG mechanikájával és tönkre teszik mindkét alkatrészt..

A tengelynél érzékelhető megnövekedett csapágyjáték csak az idegenanyagok sérülés következménye. Ezért kérjük ellenőrizék a turbina lapátok belépő éleit sérülésre.

A turbinalapát belépő éleinek szemrevételezése, jó fényviszonyok mellett a turbina kimeneti oldala felől lehetséges!

BTS-Nr.: T914292

Érvényesség:

Ez a Service Információ érvényes a következő számú turbók cseréjénél **BTS-Nr** T914292

Gyári számok: 753392-5018S, 753392-5003S; 753392-5009S; 753392-5015S; 742417-5001S (Garrett)

OE-Nr.: BMW 11657791044; 11657791044E; 11657791044F; 11657791046; 11657791046F

OE-számok csak információként mellékelve

Üdvözlettel
BTS GmbH